

長崎県電子納品に関する解説

・要領関係

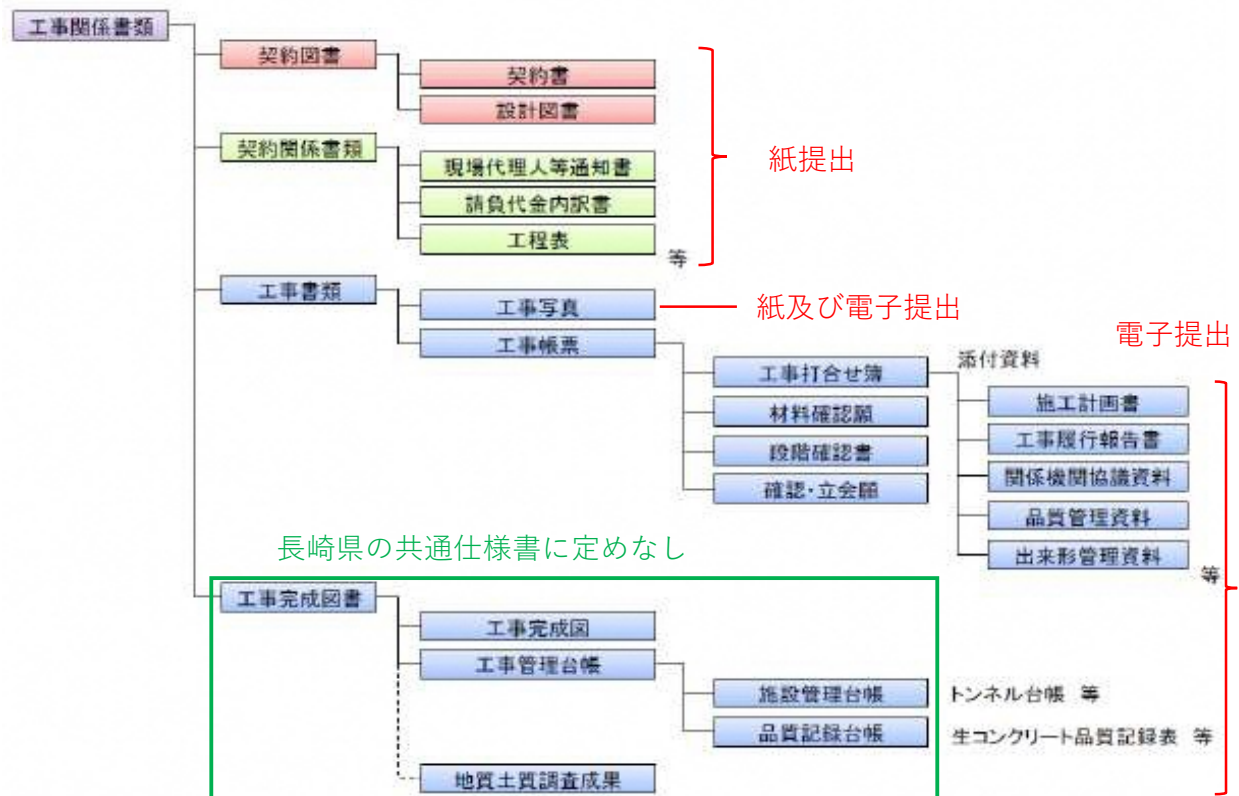
『工事完成図書の電子納品等要領 本編』

『工事完成図書の電子納品等要領 同解説』

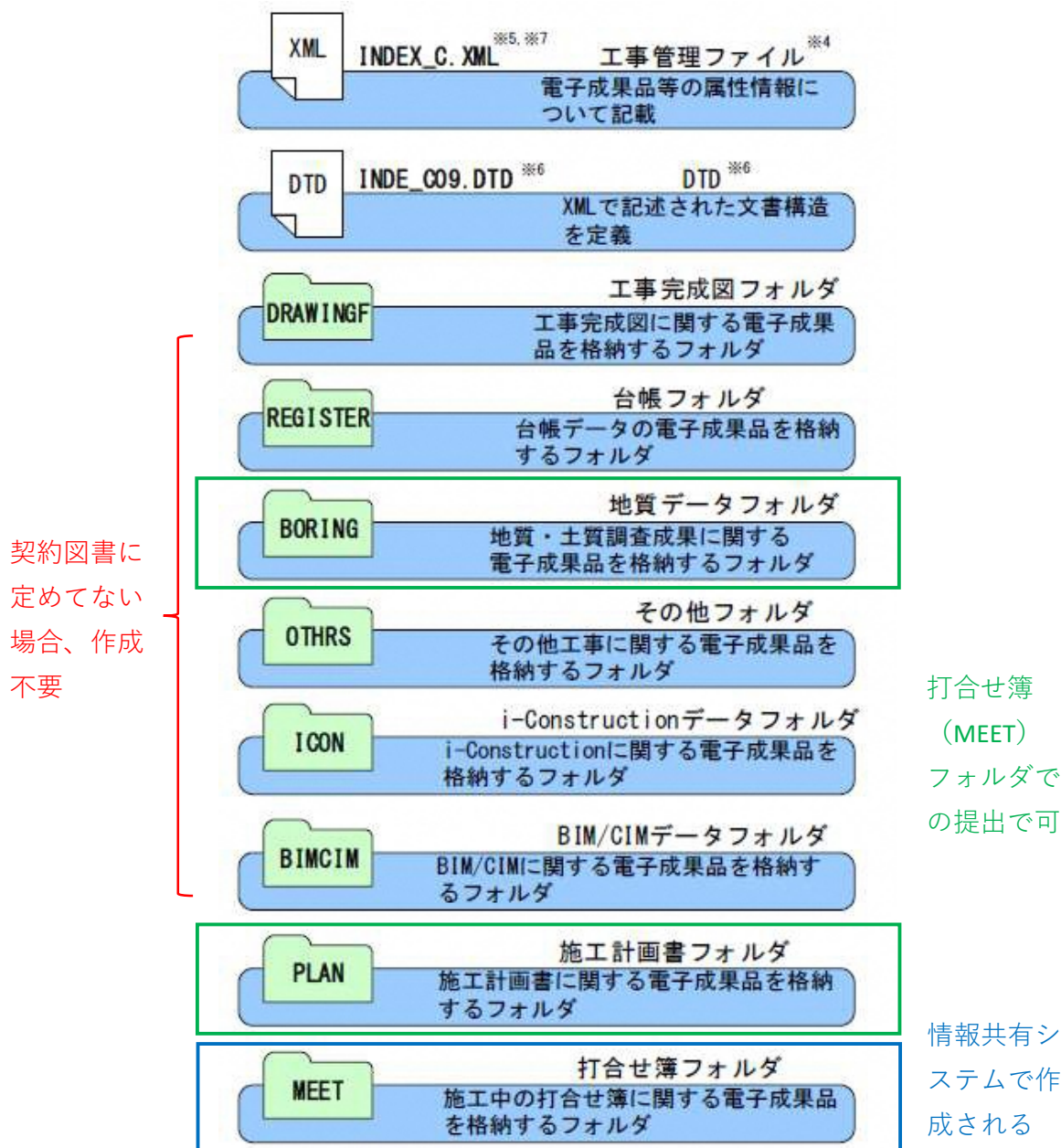
『電子納品等運用ガイドライン【土木工事編】』

上記の国土交通省の要領等より抜粋したものに加筆等を行っている。

・土木工事における工事関係書類の体系図



・電子納品する電子データのフォルダ構成イメージ

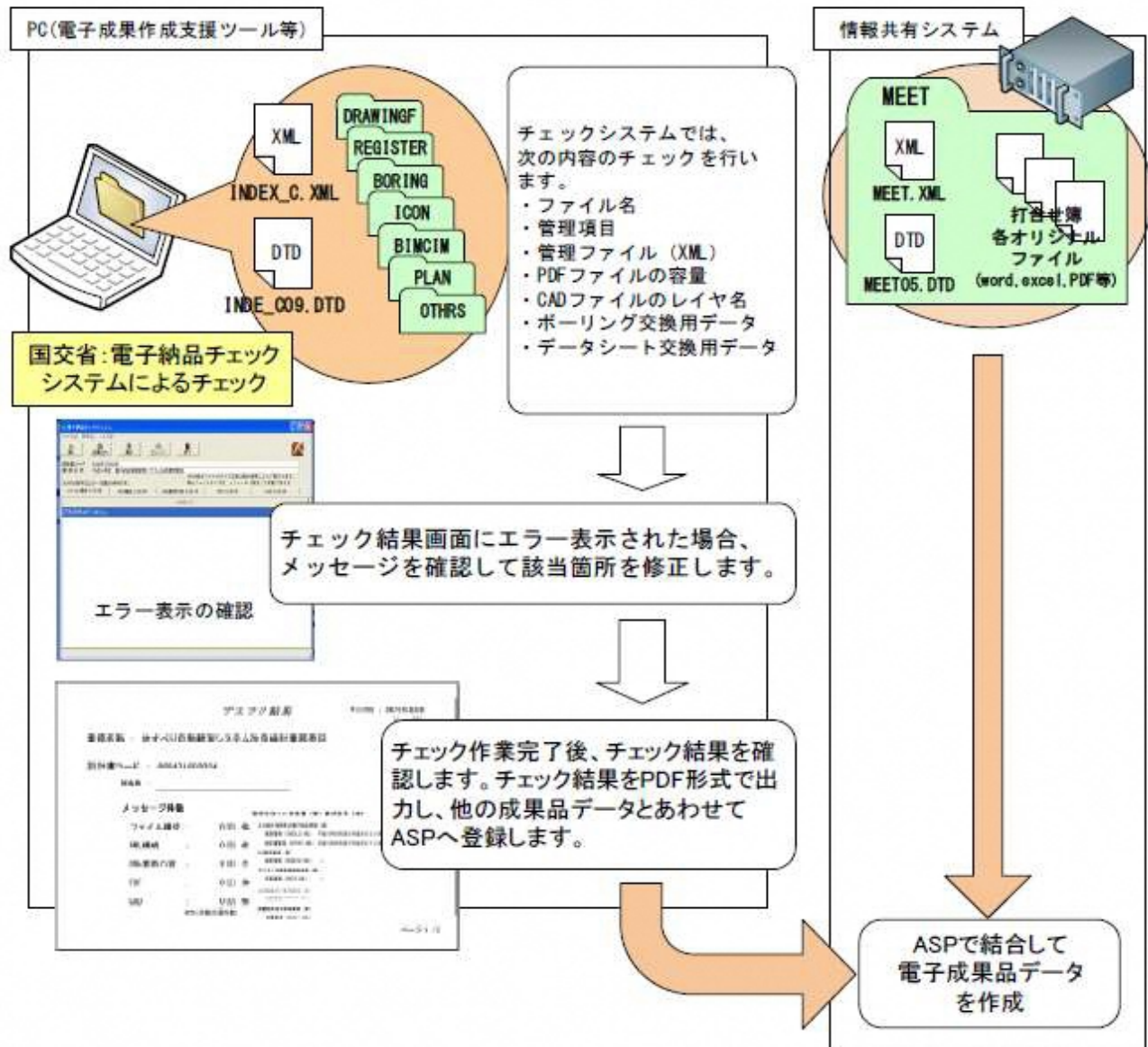


・各フォルダに格納するファイルの構成

フォルダ	サブフォルダ	格納する電子成果品及び工事帳票	ファイル形式
ルート 工事に関する基礎情報及び電子成果品の構成等を記入した工事管理ファイルを格納します。		- 工事管理ファイル ※9 - DTD ※9	XML DTD INDEX_C.XML INDE_C07.DTD (工事管理ファイル)
DRAWINGF 完成図フォルダ 完成図に関する電子成果品を格納します。		- 図面管理ファイル ※10 - DTD ※9 - 完成図ファイル - ラスタファイル - SAFファイル	XML DTD P21 JPG又はTIF SAF DRAWINGF.XML DRAWING.DTD 完成図ファイル ラスタファイル SAFファイル (図面管理ファイル) (SXF形式)
REGISTER 台帳フォルダ 台帳に関する電子成果品を格納します。		- 台帳管理ファイル ※10 - DTD ※9 - 着手前写真ファイル - 完成写真ファイル	XML DTD JPG JPG REGISTER.XML REGISTER.DTD 着手前写真ファイル 完成写真ファイル (台帳管理ファイル)
	ORGNnn 台帳オリジナルファイルフォルダ		(オリジナルファイル)

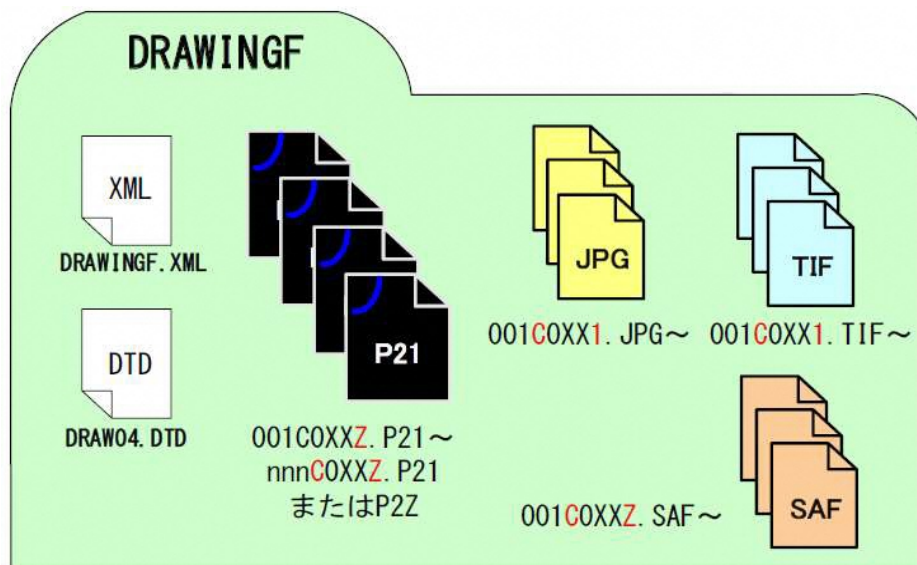
フォルダ	サブフォルダ	格納する電子成果品 及び工事帳票	ファイル形式
 BORING 地質データフォルダ※11 地質・土質調査成果に関する 電子成果品を格納します。		- 地質情報管理ファイル※12 - DTD※13	 BORING.XML (地質情報管理ファイル)  BRG0200.DTD
	 DATA ボーリング交換用 データサブフォルダ	- ボーリング交換用データ※12 - DTD※13	 BEDNNNN.XML (XMLファイル)  BED0400.DTD (DTDファイル)
	 LOG 電子柱状図 サブフォルダ	電子柱状図	 (PDFファイル)
	 DRA 電子簡略柱状図 サブフォルダ	電子簡略柱状図	 (P21ファイル)
	 PIC ボーリングコア写真 サブフォルダ	- ボーリングコア写真 管理ファイル※12 - DTD※13 - ボーリングコア写真 - 連続ボーリングコア写真	 COREPIC.XML (ボーリングコア写真管理ファイル)  CPIC0200.DTD  (JPGファイル)  (任意)
	 TEST 土質試験及び 地盤調査サブフォルダ	- 土質試験及び地盤調査 管理ファイル※12 - DTD※13 - 電子土質試験結果一覧表 - 土質試験結果一覧表データ - 電子データシート - データシート交換用データ - デジタル試料供試体写真	 GRNDTST.XML (土質試験及び地盤調査管理ファイル)  GTST0200.DTD  (データファイル XML)  (データファイル DTD)  (PDFファイル)  (JPGファイル)
	 OTHRs その他の地質・ 土質調査成果 サブフォルダ	- その他管理ファイル※12 - DTD※13 - その他の地質・土質調査成果	 OTHRFLS.XML (その他管理ファイル)  OTHRO110.DTD (オリジナルファイル) 
 OTHRs その他フォルダ※11 その他、工事に 関する電子成果品を格納します。		- その他管理ファイル※12 - DTD※13	 OTHR.S.XML (その他管理ファイル)  OTHRS05.DTD
	 ORGnnn その他オリジナル ファイルフォルダ	その他データ	 (オリジナルファイル)
 ICON i-Construction データフォルダ※11 i-Constructionに係る 電子成果品を格納します。			格納データは関連要領等を参照してください。
 BIMCIM BIM/CIM データフォルダ※11 BIM/CIMに係る電子 成果品を格納します。			
 PLAN 施工計画書フォルダ※11 施工計画書に関する 電子成果品を格納します。		- 施工計画書管理ファイル※12 - DTD※13	 PLAN.XML (施工計画書管理ファイル)  PLAN05.DTD
	 ORG 施工計画書オリジナル ファイルフォルダ	施工計画書	 (オリジナルファイル)
 MEET 打合せ簿フォルダ※11 工事打合せ簿に関する 電子成果品を格納します。		- 打合せ簿管理ファイル※12 - DTD※13	 MEET.XML (打合せ簿管理ファイル)  MEET05.DTD
	 ORG 打合せ簿オリジナル ファイルフォルダ	打合せ簿	 (オリジナルファイル)

・電子成果品及び工事帳票作成から電子納品までの流れ

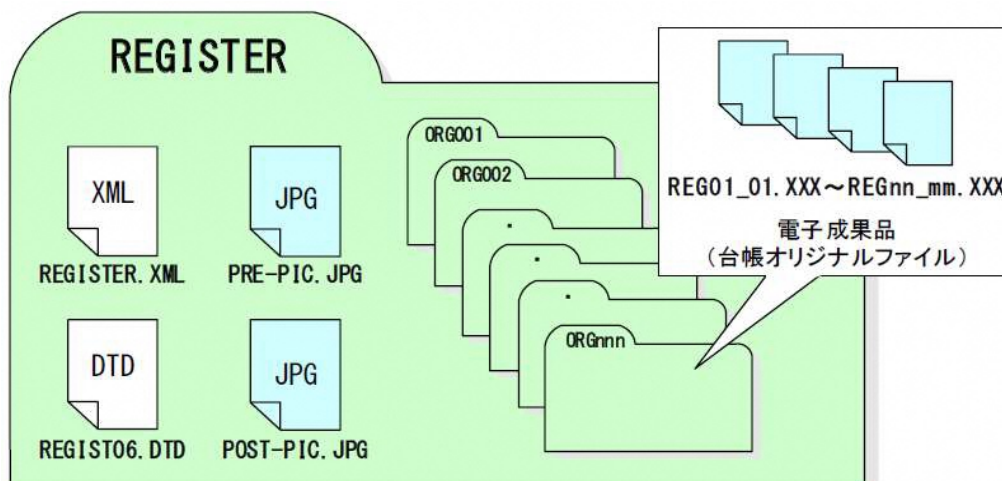


長崎県では、MEETフォルダのみで構成される工事が多くなると考えられる

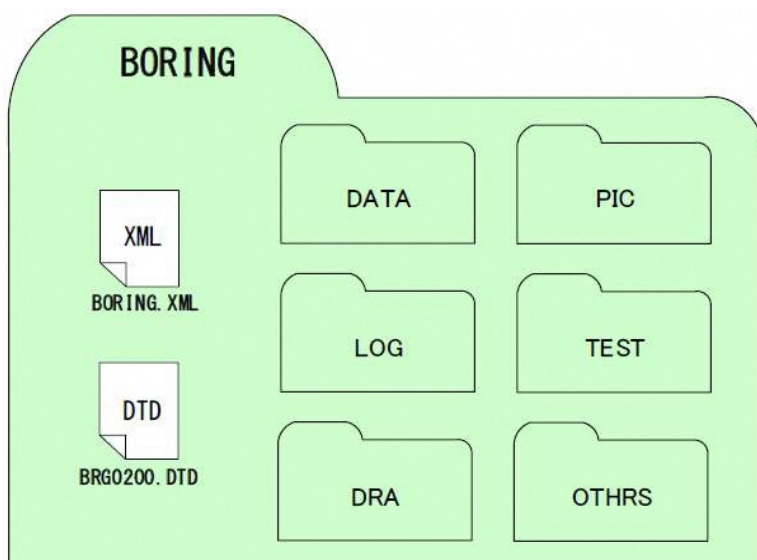
- ・各フォルダの格納イメージ
工事完成図フォルダ (DRAWINGF)



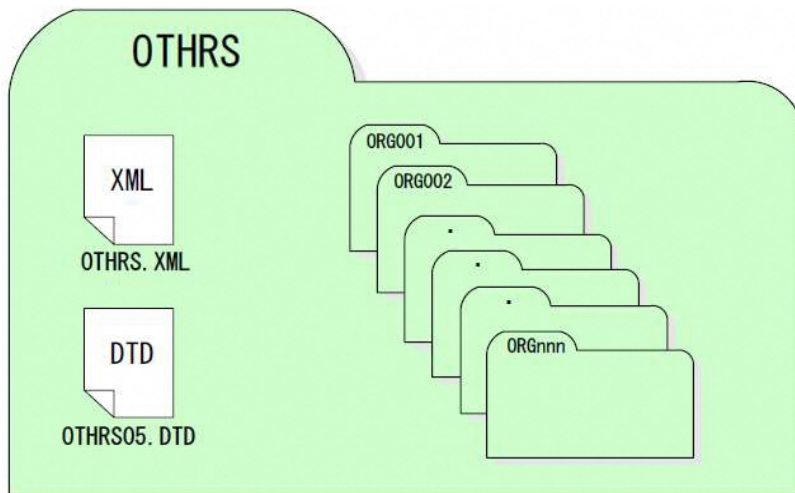
台帳フォルダ (REGISTER)



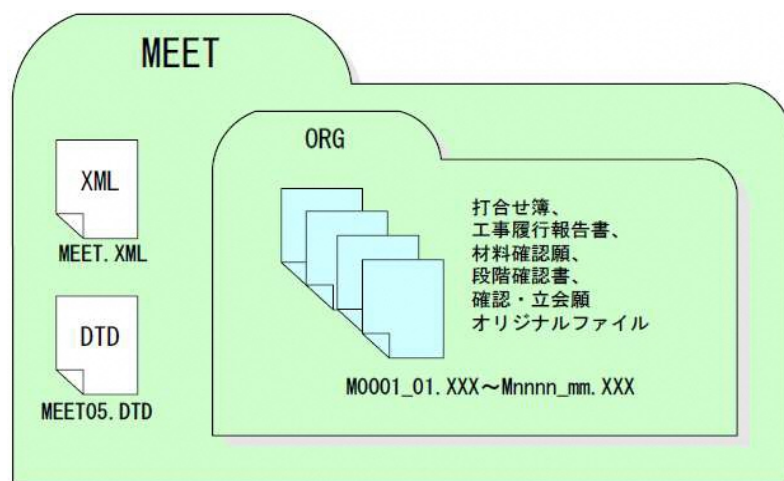
地質データフォルダ (BORING)



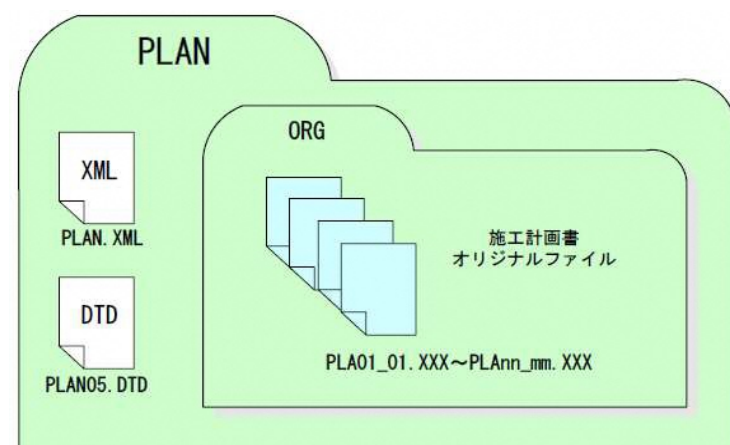
その他フォルダ(OTHR)



打合せ簿フォルダ(MEET)



施工計画書フォルダ(PLAN)



・電子媒体ラベルの記載例

工事番号：〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇 枚数/全体枚数
工事名称：令和〇年度 〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇工事
電子媒体の内容：工事完成図書及び工事帳票
令和〇年〇月

発注者署名欄

受注者署名欄

発注者：〇〇地方整備局〇〇事務所
受注者：△△株式会社

ウイルス対策ソフト名：〇〇〇〇
ウイルス定義：〇〇〇〇年〇月〇日版
フォーマット形式：Joliet
チェック年月日：〇〇〇〇年〇月〇日